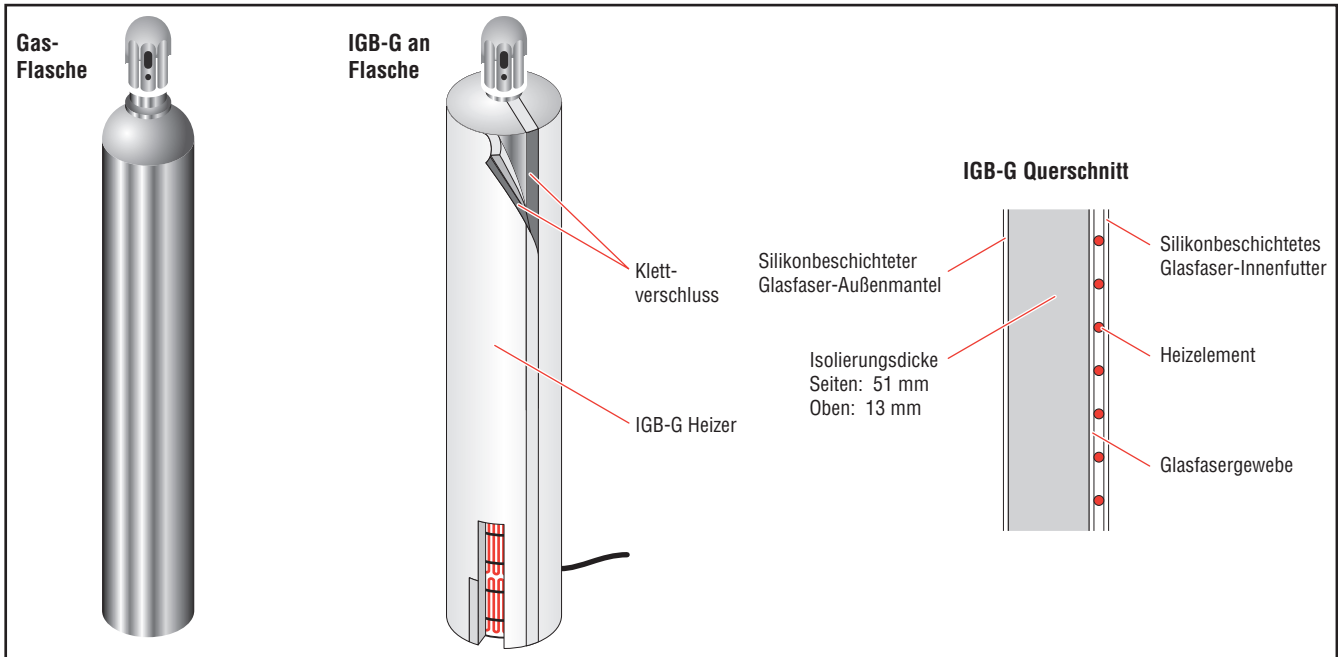


## Flexible Gasflaschenheizer

Die flexiblen Isopad IGB-G Gasflaschenheizer lassen sich leicht um eine Gasflasche legen, um den Inhalt zu beheizen und zu isolieren – damit die Wärme da bleibt, wo sie gebraucht wird. Durch eine solche Beheizung der

Gasflaschen lassen sich Materialverluste durch Gaskondensation reduzieren. Einige Gase, bei denen dieses Vorgehen nachweislich Nutzen bringt, sind SF<sub>6</sub>, Propan, Stickstoff, Sauerstoff, BCl<sub>3</sub>, WF<sub>6</sub> und HF. Diese Heizer sind für

verschiedene Gaszylindergrößen mit 240-V-Stromversorgung erhältlich. Isopad bietet eine Vielzahl unterschiedlicher Ausführungen an, die individuell an jede Anwendung angepasst werden können.



### Anwendungsbereiche

Bereichsklassifizierung	Nicht-Ex-Bereiche
Schutzart	IP51
Schutzklasse	Klasse I
Max. Einsatztemperatur (ausgeschaltet)	66 °C

### Standard-Fertigungsgrößen

Außendurchmesser	203, 229 oder 381 mm
Größe Gasflasche	40, 50 oder 125 Liter

### Aufbau der Heizung

Heizelement	Geerdet
Werkstoff Isolation	Glasseidengewebe (Seiten 51 mm, oben 13 mm)
Werkstoff Träger	Silikonimprägnierte Glasseide
Befestigung und Verschlussart	Außenmantel mit Klettverschluss

### Anschluss

Anschlussleitungslänge	3 m
Werkstoff Isolation	Silikon

**Technische Daten**

Netzfrequenz	50-60 Hz
Nominale Betriebsspannung	240 V AC

**Bestellinformationen**

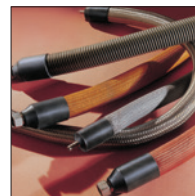
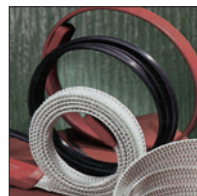
Artikelnummer	Durchmesser (mm)	Länge (mm)	Nominale Leistung (W)	Nominale Spannung (V AC)
1235-99910715	203	1219	150	240
1235-99910716	229	1295	150	240
1235-99910717	381	1092	150	240

**Zubehör**

Isoliermatte	Zwischen Gasflasche und Boden legen. Schützt die Gasflasche zusätzlich vor Wärmeverlust, z. B. auf Betonboden.
Ventilabdeckung	Oben aufsetzen. Verringert den Wärmeverlust durch die Gasflasche.

Artikelnummer	Beschreibung
1235-99910721	Insulated gage/valve cover
1235-99910718	Insulated pad 203 mm gas bottle
1235-99910719	Insulated pad 229 mm gas bottle
1235-99910720	Insulated pad 381 mm gas bottle





**France :**  
**THERMOCOAX SAS**  
40 Bd Henri Sellier  
F 92156 SURESNES Cedex  
Tél. : +33 1 41 38 80 50  
Fax : +33 1 41 38 80 70  
info@thermocoax.com

**Germany :**  
**THERMOCOAX ISOPAD GmbH**  
Englerstrasse 11  
D-69 126 HEIDELBERG  
Tél. : +49 6221 3043-0  
Fax : +49 6221 3043-956  
isopad.info@thermocoax.com

**USA :**  
**THERMOCOAX Inc.**  
6825 Shiloh Road East,  
Ste B-3  
ALPHARETTA, GA 30005  
Tél. : +1 800 298 3345  
Fax : +1 678 947 4450  
info@thermocoax.us

**UK :**  
**THERMOCOAX UK Ltd.**  
Office N° 5  
Manor Farm  
Aubourn,  
Lincolnshire LN5 9DX  
Tél. : +44 (1522) 789 900  
Fax : +44 (1522) 789 902  
info-uk@thermocoax.com

**CHINA :**  
法国热缆公司  
四川省成都市蛟龙工业港双流  
园区涪江路11座  
电话: : 13701325459  
info-china@thermocoax.com

**Wichtig :** Die hier enthaltenen Angaben – einschließlich der Abbildungen und grafischen Darstellungen – entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen richtig und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. THERMOCOAX übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Angaben in dieser Broschüre oder für deren Nutzung. Der Anwender dieses Erzeugnisses muss in eigener Verantwortung über dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. THERMOCOAX-Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Zudem behält sich THERMOCOAX das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer an Werkstoffen oder Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, die die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen.



Ansprechpartner Österreich  
HENNLICH GmbH & Co KG  
A-Kubin-Str. 9 a-c, 4780 Schärding

Tel. 07712 3163-0, Fax DW 24  
e-mail: elektrowaerme@hennlich.at  
http: www.hennlich.at

**THERMOCOAX**  
from vision to reality